

**Komputasi MSA (*Multiple Sequence Aligner*) dalam Hadoop Studi  
Kasus: T-COFFEE (*Tree Based Consistency Objective Function for  
Alignment Evaluation*)**

**Tugas Akhir**  
**diajukan untuk memenuhi salah satu syarat**  
**memperoleh gelar sarjana**  
**dari Program Studi S1 Informatika**  
**Fakultas Informatika**  
**Universitas Telkom**

**1301164132**

**Viebiyanty Prihatiningrum**



**Program Studi Sarjana Sarjana Informatika**  
**Fakultas Informatika**  
**Universitas Telkom**  
**Bandung**  
**2020**